## 特許:協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際予備審査機関)

代理人 志賀 正武	様		93 C. 11, 16 C
あて名 〒104-8453 日本国東京都中央区八重洲2丁目3	番1号		PCT 国際予備審査機関の見解書 (法第 13 条) [PCT規則 66]
	·	発送日 (日.月.年)	15. 11. 2005
出願人又は代理人 の書類記号 PC-9206		応答期間	上記発送日から 2 月 <del>/日</del> 以内
国際出願番号 PCT/JP2004/012152	国際出願日(日.月.年) 18.08	8. 2004	優先日 (日.月.年) 27.11.2003
国際特許分類 (IPC) Int.Cl. <b>H02J7/3</b>	4, 7/02		
出願人(氏名又は名称) 株式会社エヌ・ティ・ティ ファシリテ	・イーズ		

1. 🗹 国際調査	を機関の作	成した見解書は、	国際予備審査機関	の見解書と		みなされる。 みなされない。
2. この	2 回	目の見解書は、次の	)内容を含む。			
	第1欄 見	見解の基礎				
	第Ⅱ欄 優	<b>E</b> 先権				
	第Ⅲ欄 휭	f規性、進歩性又i	は産業上の利用可能	性について	の見角	翼の不作成
	第IV欄 発	き明の単一性の欠如 かんりゅう かんりょう かんしん かんしん かんしん かんしん かんしん かんしん しゅう	11			
	第V欄 法	k第 13 条 (PCT:	規則 66. 2(a)(i i))	に規定する	新規性	生、進歩性又は産業上の利用可能性につい
	7	の見解、それを馴	夏付けるための文章	獣及び説明		
	第VI欄 あ	る種の引用文献				·
	第VII欄 国	国際出願の不備				
	第VII欄 国	国際出願に対する意	見			
3. 出願人は、	この見解	書に応答すること:	が求められる。			
						きは、出願人は、法第 13 条 (PCT規則
						€機関に期間延長を請求することができる。
			れるのは合理的な	理由があり、	かつ	スケジュールに余裕がある場合に限られる
		意されたい。 (D.C.不相別 66	0) の担合に必じ	********	N 700 J	
						な場合には、補正書を提出する。補正書の
						及び 66.9) を参照すること。 2(PCT規則 66.4)を参照すること。
						T規則 66.4 の 2 を参照すること。審査官と
			PCT規則66.6			
			この見解書に基づ		_	
4. 特許性に関	する国際	予備報告(特許協定	力条約第2章)作成	この最終期限に	は、	
PCT規則	69.2 の規	定により <u>27.0</u>	3. 2006	で	ある。	

名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員)	5 T	9060
郵便番号100-8915	矢島 伸一		
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線	3 5	6 8

第 I 欄 見解の基礎	
   1. 言語に関し、この見解書は以下のものに基づき作成	1.5
□ 出願時の言語による国際出願	
□ 出願時の言語から次の目的のための言語であ	る 語に翻訳された、この国際出願の翻訳文
国際調査 (PCT規則 12.3(a)、23.1(b))	
国際公開(PCT規則12.4(a))	
	2/-11
国際予備審査(PCT規則 55.2(a) 又は 55 	5(a))
2. この見解書は下記の出願書類に基づいて作成された	。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するため
に提出された差替え用紙は、この見解書において「	出願時」とする。)
   <b>▽</b> 出願時の国際出願書類	
M	
□ 明細書	
) 第 ページ、	出願時に提出されたもの
第     ページ、	付けで国際予備審査機関が受理したもの
第ぺージ、	付けで国際予備審査機関が受理したもの
F. St. D. O. M. III	
【 請求の範囲 第 項、	出願時に提出されたもの
	PCT19条の規定に基づき補正されたもの
第	付けで国際予備審査機関が受理したもの
│ □ 図面 第 ページ/図	、出願時に提出されたもの
	、
	付けで国際予備審査機関が受理したもの
□ 配列表又は関連するテーブル   配列表に関する補充欄を参照すること。	
○ ■	
3. □ 補正により、下記の書類が削除された。	
<b>一</b> 明細書 第	ページ
□ 請求の範囲 第	
第	ページ/図
□ 配列表(具体的に記載すること) ■ 配列表に関連するテーブル(見体的に記載	
□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載 □	
4. 🦳 この見解書は、補充欄に示したように、補正が	出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、
その補正がされなかったものとして作成した。	(PCT規則70.2(c))
□ 明細書 第	ページ
	 項
□ 図面 第	ページ/図
配列表(具体的に記載すること)	
□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載	すること)
	•

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第13条(PCT規則66.2(a)(ii))に定める見解、 それを裏付る文献及び説明

1	見解

新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	2, 3	
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1 – 3	
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-3	有 有

## 2. 文献及び説明

文献 1 : JP 3428015 B2 (ソニー株式会社) 2003.07.22, 全文、全図 & W094/010718 & US 5680027 A & EP 622863 A1

文献 2: JP 8-265987 A (インテグラン株式会社) 1996.10.11, [請求項1]、[0010]-[0012]、図1、図2&US 5675233 A

請求の範囲1に係る発明は、新たに引用された文献1により、新規性、進歩性を有しない。文献1には、電源回路10と外部機器9とに並列に接続されたリチウムイオン電池4、充電経路の負荷変動に依存しない任意の値の充電電流を供給する充電電流制限回路S4、スイッチS1,S2、充電経路の電圧値の監視手段R1,R2,D1,R3、制御回路11,12等が記載されている。

請求の範囲2,3に係る発明は、文献1と国際調査報告に引用された文献2とにより、 進歩性を有しない。文献2に記載されるバイパス手段等を文献1において採用するこ とは当業者にとって容易である。

ء ٠٠٠

【個母】

1 用紙は、日本工業規格A列4番 (機21cm、縦29.7cm) の大きさとし、可換性のある、大夫な、白色の、滑らかな、光沢のない、耐久性のあるものを設長にして、折らずに片面のみを用い、用紙には、不要な文字、記号、枠線、けい線等を記載してはならない。

2 用紙には、しわ及び設計目があってはならない。

3 余白は、少なくとも用紙の上端、右端及び下端におのおの2cm 並びに左端に2.5cm ををあらし、原則としてその上端及び左端についてはおのおの2cm 並びにその右端及び下端についてはおのおの3cm を想えないものとする。この場合において、余白は、完全な空白としておくこととする。ただし、上端の余白の左隔であって上端から1.5cm 以内に番類配号(服務に記述されている場合に扱る。会白の左隔であって上端から1.5cm 以内に番類配号(服務に記述されている場合に扱る。会白でとができる。

4 若弁書は、タイプ印書には日の信息の会白の左隔であることができるように作成する。

5 若弁書のすべての用紙には、アラビア数字により1から始まる連続書号を用紙(余白部分を除く。)の上端又は下端の中央に付する。

6 タイプ印書による場合において、行の関係は、少なくとも5cm 以上をとる。ただし、偏考

1 1、14においてローマ字を用いるときは1.5 文字の幅をとる。

7 記載等項は、4号哲字の大きとの文字(個考11、14においてローマ字を用いるときは、大文字の大きさが疑り、2.21cm 以上の文字)により、かつ、暗色の退色性のない色であって個等4に定める医供を検えている。

6

7 配収等項は、4 寸高に十の人きでのメチャ(War 11、4 により、かつ、時色の退色性のない色であって (本文字の大きさが経り。2 1cm 以上の文字)により、かつ、時色の退色性のない色であって (個 54 に定める野件を満たすもので記載する。 8 「国際出願の表示」の欄には、既に特許庁から国際出顧番号の通知を受けている場合には、 その番号を「PCT/JPO○○/○○○○○○ のように記載し、国際出顧書号の通知を受ける前の場合には、その国際出願」のように記載するとともに、書類番号 (顧書に記載されている場合に限る。) を併せて記載する。 9 「氏名(各称)」は、自然人にあっては姓及び名を姓、名の順に記載し、また、法人にあってはその名称と記載する。 10 「あて名坊を記載する。 11 氏名若しくは、日本国、何県、何郡、何村、大字何、午何、何番地、何号」のように詳しく記載するともに、製便番号を記載する。 11 氏名若しくは名称又はおて名には、これらの音歌又は英語への翻訳をローマ字を用いて併記する。 12 「国籍」は、出願人又は代表者がその国民である国の国名を記載する。 13 「住所」は、出願人又は代表者がその国民である国の国名を記載する。 14 国名を記載する場合においては、特許庁長官が指定する国の名を記載する。

てとじる。 「あて名」は出願人、代表者、代理人又は復代理人各人ごとに1つのあて名のみを記載す

19

19 「あて名」は出願人、代表者、代理人とははいた人でハーニー
る。
る。
「復代理人」の欄には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」又は「弁理士」のうち該当するものを記載する。
1 復代理人によるときは代理人の向は不要とし、復代理人によらないときは「復代理人」の欄を設けるには及ばない。
22 日付は、西暦紀元及びグレゴリー暦により、日についての数字、月についての数字及び年についての数字をこの順序に従って、日及び月について2桁のアラビア数字で表示し、年について4桁のアラビア数字で表示し、かつ、日及び月の数字の後にピリオドを付す(例えば2004年3月30日は「30.03.2004]。他の紀元又は暦を用いる場合には、西暦紀元及びグレゴリー暦による日付を併記する。

3	特許庁審査官 際出版の表示	答	弁殿	書	
3	際出願の表示		殿		
: #					
	類人(代表者)				
	氏名 (名称)				EĐ
	あて名				
	国籍				
	住所				
1	理人				
	氏名				戶
	あて名				
il	知の日付				
	弁の内容				
<b>3</b>	付書類の目録				

(備条)

- (編書) 6条の規定による命令に基づき補正をするときは表題を「手続補正書(法第6条の規定による命令に基づく補正)」とし、法第11条の規定により補正をするときは「手続補正書(法第11条の規定により補正をするときは「手続補正書(法第11条の規定による補正)」とし、会第1条第1項の規定により補正をするときは「手続補正書(第27条の3第1項の規定による補正とするときは「手続補正書(第27条の3第1項の規定による補正)」とし、第27条の3第1項の規定による補正)」とし、第28条第1項の規定による補正)」とし、第28条第1項の規定による補正とするときは「手続補正書(第28条第1項の規定による補正)」とし、第50条の3第3項の規定による機定が「手続補正書(第28条第1項の規定による他令に基づく機定)」とし、第50条の3第3項の規定により超気ディスクを提出するときは、「第50条の3第5項の規定による命令に基づく超気ディスクの提出書」とし、第50条の3第5項の規定による命令に基づく超気ディスクの提出書」とし、第50条の3第5項の規定による命令に基づく配列表を記載した書面を提出するときは、「第50条の3第5項の規定による命令に基づく配列表を記載した書面を提出するときは、「第50条の3第5項の規定による命令に基づく配列表を記載した書面を提出するときは、「第50条の3第5項の規定による命令に基づく配列表を記載した書面を提出するときは、「第50条の3第5項の規定による命令に基づく配列表を記載した書面を担まる。
- 提出先は、特許庁審査官が答弁書の提出又は補正の機会を付与した場合にあっては当該特許

2 提出完は、特許庁審査官が寄井書の提出又は補正の概会を付与した場合にあっては当該特許 庁審査官、その他の場合にあっては特許庁長官とする。 3 「補正の対象」の欄には、「影響の11. 出版人の欄」のように補正をする審積名と補正をする る箇所を記載する。 4 「補正の内容」の個には、「別紙のとおり」と記載するとともに補正事項を指摘し、補正の ための登替え用紙を別紙として添付する。ただし、補正の結果、用紙の全体が削算を引る見定 となる場合、法第6条、令第1条第2項、第28条第1項番目とくは第50条の割第8項の補正の場合 であって、その補正に係る事項についての記載原本への書き換えが容易にできるときは受替え 用紙によることを要しない。なお、法第11条の規定による補正のための整替え用紙を監付する場合において、その補正に係る事項は、一部の箇所の削除又は経数な打正若しくは追加である場合には、用紙の明りようさ及び運接複製、原本では、日本の場では、用紙の明りようさ及び運接複製、の場合にないことを条件として、先に提出 した補正書の写しに補正をすることにより、整替え用紙とすることができる。

請求の範囲について補正をするときは、当該補正に係る請求の範囲を次のように記載した差替え用紙を誘付する。 イ 新たに請求の範囲を追加するときは、その追加する請求の範囲に補正前の請求の範囲の最 後のものに付した番号を「〇(追加)」のように記載する。 ロ いずれかの請求の範囲を削除するときには、その削除する請求の範囲に付されている番号 ま、「〇(同様)、の トラにおめてる。

2 陳述書 3 磁気ディスクの記録形式等の情報を記載した書面

1 13

1通 「陳述毎」は、原則として次の文例により作成する。「国際出版の表示」の項目は、偏考 1.5に従って記載する。 (文例)

破冰事

特許庁長官 殿 本書に添付した磁気ディスクに記録した塩基配列又はアミノ酸配列は、明細書に記載した 塩基配列又はアミノ酸配列を忠実にコード化したものであって、内容を変更したものでない とを陳述します。

平成 年 月 日

国際出願の表示

国際出版別のように記載するとともに、書頭審号(図書に記載されている場合に取る。)を好せて記載する。 5 「氏名(各称)」は、自然人にあっては姓及び名を姓、名の順に記載し、また、法人にあってはその名称を記載する。 7 「あて名」は、「日本国、何郎、何郡、何村、大学何、字何、何番地、何号」のように詳し く記載するとともに、影便書号を記載する。 3 氏名若しくは名称又はあて名には、これらの音訳又は英語への翻訳をローマ字を用いて併記 ナム

15 大名。
19 「国籍」は、出版人又は代表者がその国民である国の国名を記載する。
20 「住所」は、出版人又は代表者がその居民である国の国名を記載する。
21 国名を記載する場合においては、特許庁長官が指定する国の名称を日本語及び英語により表

する。 「代理人」の欄には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」、「弁理士」 は「法定代理人」のうち該当するものを記載する。 代理人によるときは本人の印は不要とし、代理人によらないときは「代理人」の欄を設ける

には及ばない

24 名用紙においては、原則として妹消、訂正、重ね書き及び行間挿入を行ってはならない。 25 手挟補正書の用紙は、容易に分離し、又はとじ直すことができるように例えばクリップ等を すが、前面には、そのに対象し、人体としば、ことが、ことが、これが人にアンファッチャットできる。 「あて名」は出願人、 代表者、 代理人又は彼代理人各人ごとに 1 つのあて名のみを記載する

27 「復代理人」の欄には、その氏名の記載に合わせて、その氏名の前に「弁護士」又は「弁理士」のうち該当するものを記載する。 28 復代理人によるときは代理人の印は不要とし、復代理人によらないときは「復代理人」の欄を設けるには及ばない。

を設けるには及ばない。 9 日付は、西暦紀元及びグレゴリー暦により、日についての数字、月についての数字及び年に ついての数字をこの順序に従って、日及び月について2桁のアラビア数字で表示し、年につい て4桁のアラビア数字で表示し、かつ、日及び月の数字の後にピリオドを付す(例えば200 4年3月30日は「3003 2004」)。他の紀元又は暦を用いる場合には、西暦紀元 及びグレゴリー暦による日付を併記する。

<b>模式第15 (第31条関係)</b>						
	手	統	袖	Œ	*	
特許庁長官 (特許庁 <u>都</u> 查官				股 殿)		
1 国際出願の表示						
2 出願人 (代表者)						
氏名 (名称) あて名 国籍						印
住所 3 代理人						
氏名 あて名						的
4 補正命令の日付						
5 補正の対象						
6 補正の内容						
7 添付書類の目録						

D T AVAILABLE COPY